## (12) NACH DEM VERTRAG USE R DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT **DEM GEBIET DES** PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



## 

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 25. März 2004 (25.03.2004)

## (10) Internationale Veröffentlichungsnummer

(51) Internationale Patentklassifikation7:

WO 2004/025919 A1

H04L 29/06

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/DE2003/002717

(22) Internationales Anmeldedatum:

12. August 2003 (12.08.2003)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

102 40 899.8

4. September 2002 (04.09.2002) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): LANGER, Eric

[DE/DE]; Am Burgfeld 105, 50374 Erftstadt (DE). LÜGGER, Volker [DE/DE]; Dörssiepen 17, 58730 Fröndenberg (DE).

- (74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS AKTIENGE-SELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (national): CA, CN, JP, US.
- (84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR).

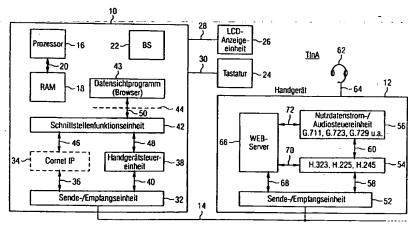
## Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: SUBSCRIBER-SIDE UNIT ARRANGEMENT FOR DATA TRANSFER SERVICES AND ASSOCIATED COMPO-NENTS

(54) Bezeichnung: TEILNEHMERSEITIGE GERÄTEANORDNUNG FÜR DATENÜBERMITTLUNGSDIENSTE UND ZUGE-HÖRIGE KOMPONENTEN



16. PROCESSOR

10. FROCESSOR 43. DATA VIEWING PROGRAM (BROWSER) 42. INTERFACE FUNCTIONAL UNIT 38. PORTABLE UNIT CONTROL UNIT

32, 52. TRANSMISSION/RECEPTION UNIT

26. LCD DISPLAY UNIT 24. KEYBOARD

12. PORTABLE UNIT

56. USEFUL DATA FLOW/AUDIO CONTROL UNIT

(57) Abstract: The invention relates to, inter alia, an unit arrangement (10, 12) containing a network personal computer (10) and a portable unit (12) which are both used to provide the same data transfer service. By dividing the functional units between two units, a constantly high speech quality is guaranteed during the transfer of speech data.